

Techdata AG
Herrn Matthias Lüthi
Ohmstrasse 14
8050 Zürich

Basel, 10. Mai 2022 / 9890.200 / MNo

9890_200_LS_BHU_R44 April 22_MNo_202200620.docx

L I E F E R S C H E I N

Betrifft: EP RHE FRI, IG EP RF-BB Honorarrechnung April 2022

- ☒ zur Prüfung/Genehmigung
- ☒ zur Weiterleitung an: ASTRA Zofingen

Beilage / Bemerkungen:

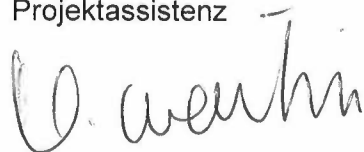
Sehr geehrter Herr Lüthi

In der Beilage senden wir Ihnen die Honorarrechnung für die geleisteten Arbeiten im April 2022.

Wir bitten Sie, die Rechnung zu kontrollieren und diese anschliessend an die Bauherrschaft weiterzuleiten.

Freundliche Grüsse

Noëlle Martin
Projektassistenz



RECHNUNGSBETRÄGE - GEGLIEDERT NACH PROJEKTSTRUKTUR TDCOST (KOSTENMATRIX)

112

Kostenübersicht

ASTRA Projekt-Nr. 090069		ASTRA Vertrags-Nr. 090069/2000003		Rechnungsdatum 16.06.2022	
Projektbezeichnung N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen		Auftragnehmer INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt A		Rechnungsnummer 44	
				Abrechnungsart Teilrechnung 44	

VERTRAGSÜBERSICHT

Vertragstyp	Vertragsdatum	ASTRA Vertrags-Nr.	Datum letzter Nachtrag	Anzahl Nachträge	Vertragssumme	
					Nettobetrag exkl. MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
Vertrag	14.11.2018	090069/2000003	23.11.2020	3	3'509'517.75	3'779'750.65
Summe aller Nachträge mit MWSt A					413'536.35	445'378.65
Summe aller Nachträge mit MWSt B						
Vertrag + Nachtragssumme					3'923'054.10	4'225'129.30

RECHNUNGSÜBERSICHT

Rechnungsnummer	Rechnungsdatum	Abrechnungsart	Nr.	Leistungszeitraum von bis	ASTRA Rechnungsart	Rechnungssumme	
						Nettobetrag exkl. MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
01 - 02	diverse	Teilrechnung	01-02	01.09.2018	Honorar usw.	53'622.25	57'751.15
03 - 14	23.04.2019	Teilrechnung	03-14	01.01.2019	Honorar usw.	734'770.25	791'347.59
15-17, 19-27	23.03.2020	Teilrechnung	15-17, 19-27	01.01.2020	Honorar usw.	992'946.50	1'069'403.34
18	30.04.2020	Teilrechnung	18	01.01.2019	Teuerung	2'889.40	3'111.90
28	26.04.2021	Teilrechnung	28	01.01.2021	Honorar usw.	90'520.25	97'490.30
29	03.05.2021	Teilrechnung	29	01.02.2021	Honorar usw.	91'222.00	98'246.10
30	19.08.2021	Teilrechnung	30	01.03.2021	Honorar usw.	131'284.00	141'392.85
31	26.08.2021	Teilrechnung	31	01.04.2021	Honorar usw.	130'449.50	140'494.10
32	26.08.2021	Teilrechnung	32	01.05.2021	Honorar usw.	118'420.00	127'538.35
33	30.08.2021	Teilrechnung	33	01.06.2021	Honorar usw.	190'483.75	205'151.00
34	02.09.2021	Teilrechnung	34	01.07.2021	Honorar usw.	208'993.00	225'085.45
35	06.09.2021	Teilrechnung	35	01.01.2020	Teuerung	9'017.05	9'711.35
36	09.11.2021	Teilrechnung	36	01.08.2021	Honorar usw.	87'286.75	94'007.85
37	10.11.2021	Teilrechnung	37	01.09.2021	Honorar usw.	74'581.25	80'324.00
38	15.11.2021	Teilrechnung	38	01.10.2021	Honorar usw.	77'431.75	83'394.00
39	17.01.2022	Teilrechnung	39	01.11.2021	Honorar usw.	105'570.75	113'699.70
40	15.02.2022	Teilrechnung	40	01.12.2021	Honorar usw.	88'878.25	95'721.90
41	07.04.2022	Teilrechnung	41	01.01.2022	Honorar usw.	149'928.50	161'473.00
42	03.05.2022	Teilrechnung	42	01.02.2022	Honorar usw.	166'506.00	179'326.95
43	10.05.2022	Teilrechnung	43	01.03.2022	Honorar usw.	22'297.00	24'013.85
44	11.06.2022	Teilrechnung	44	01.04.2022	Honorar usw.	21'034.25	22'653.90
Rechnungssumme ohne Teuerung						3'536'226.00	3'808'515.38
Rechnungssumme mit Teuerung						3'548'132.45	3'821'338.64

Aufteilung der Rechnungen nach Rechnungsart:

Anteil HON Honorar usw.	3'536'226.00	3'808'515.38
Anteil NK Nebenkosten	0.00	0.00
Anteil TEU Teuerung	11'906.45	12'823.26

REST VERTRAG

	Nettobetrag exkl. MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
Vertrag + Nachtragssumme	3'923'054.10	4'225'129.30
Rechnungssumme ohne Teuerung	3'536'226.00	3'808'515.38
Rest Vertrag	386'828.10	416'613.92
Ausschöpfung Vertrag in %	90.14%	90.14%

SCHLUSSRECHNUNG

Schlussrechnung	Bringt der Auftragnehmer keinen schriftlichen Vorbehalt an, so erklärt er mit der Einreichung der Schlussrechnung, dass er keine weiteren Rechnungen stellen wird und auf jeden weiteren Vergütungsanspruch für Leistungen verzichtet, die er bis dahin nicht in Rechnung gestellt hat.
Verzicht auf Nachforderung	

Bundesamt für Strassen (ASTRA)
Filiale Zofingen
Brühlstr. 3
4800 Zofingen

CHE-164.869.840 MWST

Auftrag Nr. 9890 / FCh / MNo

RECHNUNG Nr. 44

Basel, 16. Juni 2022

N3 EP Rheinfelden - Frick

EP RHE FRI, 090069, FUP_EP Rheinfelden, N. Schulz

Vertragsnummer: 090069/000003 vom 14.11.2018

	CHF	CHF
Erbrachte Leistungen vom April 2022 gemäss beiliegenden Arbeitsrapporten		
<u>Massnahmenkonzept</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	275.25	
Jauslin Stebler AG	656.00	
Leipert AG	0.00	
Holinger AG	0.00	
	931.25	
<u>Projektleitung</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	1'982.50	
	1'982.50	
<u>AP SABA</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	9'833.50	
Jauslin Stebler AG	285.00	
Leipert AG	0.00	
Holinger AG	6'660.00	
	16'778.50	
<u>AP Bypass</u>		
Jauslin Stebler AG	0.00	
	0.00	
<u>AP Installationen</u>		
Jauslin Stebler AG	0.00	
	0.00	
<u>GHGW</u>		
Aegerter & Bosshardt AG	0.00	
Jauslin Stebler AG	0.00	
Leipert AG	1'342.00	
	1'342.00	21'034.25
<u>Nebenkosten</u>		
	0.00	
	0.00	
	21'034.25	21'034.25
MwSt.	7.7%	1'619.65
Rechnungstotal		22'653.90
Bitte überweisen Sie den Betrag innert 45 Tagen auf unser Konto bei der Basler Kantonalbank, Basel, IBAN CH50 0077 0254 2872 1200 1 Besten Dank.		

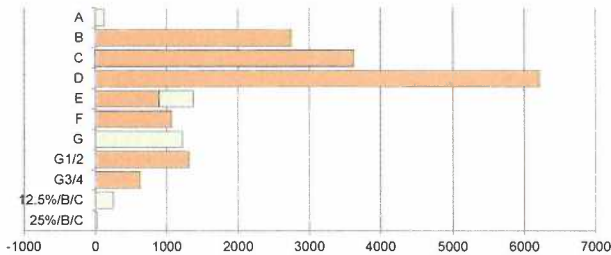


Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

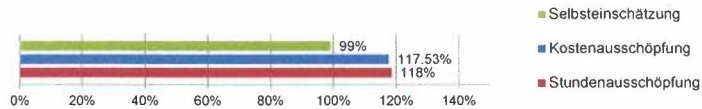
Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): April

Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftrag: MK, Phase 31
Phasen, rapportiert: MK, Phase 31

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	125	1		124		1%
B	2250	2737	18.5		505.5	122%
C	3350	3625.25	-8.25		267	108%
D	4375	6201.75	16.75		1843.5	142%
E	1375	893.75		481.25		65%
F	950	1066.5			116.5	112%
G	1225			1225		
G1/2		1314.25			1314.25	
G3/4		627.25			627.25	
12.5%/B/C	250			250		
25%/B/C	25			25		
Σ	13925	16466.75	27	2105.25	16493.75	118%

quantitative Selbststeinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbststeinschätzung 99%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWST.)

Kostendach	CHF 1'133'743.75
Kosten ist	CHF 1'332'480
Kostenausschöpfung	117.53%
Stundenausschöpfung	118%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie	A														
	Kategorie	B	1469.5	51.25	135	40.75	18									1714.5
	Kategorie	C	899.25	52	49.75	12.25	-12.25									1001
	Kategorie	D	2578	194.25	284.75	10.5	14.25									3081.75
	Kategorie	E	83.25													83.25
	Kategorie	F	896.25	104.25	20.75											1021.25
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	1144.75													1144.75
	Kategorie	G3/4	109.25													109.25
Jauslin Stebler AG	Kategorie	A	1													1
	Kategorie	B	647.5	27	9.5		0.5									684.5
	Kategorie	C	2410.25	103	50.25	10.75	4									2578.25
	Kategorie	D	2781.25	43	63.5		2.5									2890.25
	Kategorie	E	769.75	19.5	19											808.25
	Kategorie	F	45.25													45.25
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	116.5	3.25	2											121.75
	Kategorie	G3/4	447.5	18.5	52											518
Leipert AG	Kategorie	B	278													278
	Kategorie	C	7													7
	Kategorie	D	192													192
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
Holinger AG	Kategorie	B	78.5													78.5
	Kategorie	C	30.75													30.75
	Kategorie	D	54.5													54.5
	Kategorie	E	2.25													2.25
	Kategorie	F														
	Kategorie	G1/2	47.75													47.75

Kostenabrechnung

Ansatz (inkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A	145													145
CHF 122.00	B	301'767	9'547	17'629	4'972	2'257									336'171
CHF 95.00	C	317'989	14'725	9'500	2'185	-784									343'815
CHF 86.00	D	482'095	20'404	29'950	903	1'441									534'791
CHF 62.00	E	53'026	1'209	1'178											55'413
CHF 50.00	F	47'075	5'213	1'038											53'325
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	5'236	13	8											5'257
CHF 6.00	G3/4	3'341	111	312											3'764
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		1'210'872.25	51'220.50	59'614.00	8'059.50	2'913.75									CHF 1'332'480.00

Aegerter & Bosshardt AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept

Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--		A	0	145	0.00
--		A	0	145	0.00
	Total	A	0		0.00
Beck Peter		B	0	122	0.00
Falzone Lorenzo		B	0	122	0.00
Häner David		B	0	122	0.00
Fuchs Christian		B	0	122	0.00
Niedermeyer Friederike		B	0	122	0.00
Ruff Ute		B	1.25	122	152.50
Schädler Beat		B	0	122	0.00
Spieler Daniel		B	0.5	122	61.00
Weber Madeleine		B	0	122	0.00
	Total	B	1.75		213.50
Brem Jakob		C	0	95	0.00
Chroust Steffi		C	0	95	0.00
Martin Dirk	Februar	C	-3.5	95	-332.50
Martin Dirk	März	C	-8.75	95	-831.25
Mendoza Maria		C	0	95	0.00
Yelman Mahir		C	0	95	0.00
Wieland Manuel		C	0	95	0.00
	Total	C	-12.25		-1'163.75
Hardmeyer Christian		D	0	86	0.00
Delmas Marc		D	0	86	0.00
Beuret Agnès		D	0	86	0.00
Chrysopoulos Viktorria		D	0	86	0.00
Fischer Michel		D	0	86	0.00
Lüthi Tobias		D	2	86	172.00
Meier Lukas		D	0	86	0.00
Moser Tobias		D	0	86	0.00
Meyer Ramona		D	0	86	0.00
Nicolosi Lucia		D	12.25	86	1'053.50
Schaub Anja		D	0	86	0.00
Schneider Martin		D	0	86	0.00
Nef Regula		D	0	86	0.00
Martin (Weider) Noëlle		D	0	86	0.00
	Total	D	14.25		1'225.50
Schär Cédric		E	0	62	0.00
	Total	E	0		0.00
Boser Florian		F	0	50	0.00
Boschung Jan		F	0	50	0.00
Christ Florian		F	0	50	0.00
Karabasoglu Emre		F	0	50	0.00
Schär Raphaël		F	0	50	0.00
Schmidlin Julian		F	0	50	0.00
	Total	F	0		0.00
Bätscher Basil		G 1/2	0	4	0.00
Wagner Mika		G 1/2	0	4	0.00
Honegger Mark		G 1/2	0	4	0.00
Zimmermann Alec		G 1/2	0	4	0.00
	Total	G 1/2	0		0.00
Krenger Kyara		G 3/4	0	6	0.00
Weber Fabian		G 3/4	0	6	0.00
Davet Kilian		G 3/4	0	6	0.00
Manz Selena		G 3/4	0	6	0.00
	Total	G 3/4	0		0.00
Gesamttotal			3.75		275.25

Martin Noëlle

Von: Fuchs Christian
Gesendet: Montag, 23. Mai 2022 15:04
An: Lüthi Matthias
Cc: Fabio Grieder; Oliver Drengemann (oliver.drengemann@techdata.net); Martin Noëlle
Betreff: AW: EP RHE FRI: Rückfragen zu Honorarrechnung TR43

Hallo Matthias

Ich habe folgende Erläuterungen und Präzisierungen zu Deinen Anmerkungen.

Report	MA	Stundensumme	Erläuterung oder Präzisierung
Projektleitung	C. Fuchs	1.00	Mail BHU prüfen, Besprechen mit Assistenz, verfassen Mail mit Rückmeldung an BHU
MK, FB T-U	D. Martin	8.75	Anmerkung BHU iO, Abzug wird in Folgerechnung April 2022 durchgeführt
MK, FB T-U	L. Nicolosi	3.75	Unmittelbar nach dem 28.02. wurden im Auftrag von D. Spieler (vorgenommen, die während der Dossierabgabe erkannt wurden 28.02. nicht mehr möglich war.
MK, FB T-U	R. Meyer	4.75	Nach Abgabe Dossier MK/AP fand am 08.03.2022 die erste von 2022) statt. Ziel war, allfällige Nachbesserungen am Abgabedossier diese ab März durchzuführen, um etwaige Ressourcenkonflikte Überarbeitungszeitfenster (01.04.2022 - 30.04.2022) zu vermeiden → Die aufgeführten Arbeiten betreffen Nacharbeiten am Vorabz
MK T-G	S. Brauchli	0.50	Am 28.03. fand eine zweite, kurze IG-Besprechung statt (Trakta SABA; Vorbereitung der P-S vom 7.4.2022), in der S. Brauchli an teilgenommen hat.
AP SABA	R. Meyer	39.75	Nach Abgabe Dossier MK/AP fand am 08.03.2022 die erste von 2022) statt. Ziel war, allfällige Nachbesserungen am Abgabedossier diese ab März durchzuführen, um etwaige Ressourcenkonflikte Überarbeitungszeitfenster (01.04.2022 - 30.04.2022) zu vermeiden → Die aufgeführten Arbeiten betreffen Nacharbeiten am Vorabz Zeichnerarbeiten für das m1-Dossiers (siehe nachfolgend).
AP SABA	D. Spieler	7.50	Nach Abgabe Dossier MK/AP fand am 08.03.2022 die erste von 2022) statt. Ziel war allfällige Nachbesserungen am Abgabedossier diese ab März durchzuführen, um etwaige Ressourcenkonflikte Überarbeitungszeitfenster (01.04.2022 - 30.04.2022) zu vermeiden → Nach interner Abstimmung zwischen M. Leipert und D. Spieler Freileitungsangaben für den ganzen Abschnitt RHE-FRI und nicht Abschnitt (mit SABA-Standort Rheinfelden Ost) zu aktualisieren
Summe		66.00	

Danke für Deine Berücksichtigung bei der weiteren Prüfung.

Freundliche Grüsse

Christian Fuchs
Dipl. Bauingenieur TU
Fachbereichsleiter BHU Nationalstrassen, Oberbauleitung

A. Aegerter & Dr. O. Bosshardt AG | Ingenieure und Planer
Hochstrasse 48 | Postfach | 4002 Basel

Martin Noëlle

Von: Fuchs Christian
Gesendet: Montag, 16. Mai 2022 10:16
An: Martin Noëlle
Cc: Falzone Lorenzo
Betreff: WG: EP RHE FRI: Honorarrechnung TR 42
Anlagen: 20220513135531822.pdf

Liebe Noëlle

Zu Deiner Info und Berücksichtigung.

Gruss
Christian

Von: Lüthi Matthias <Matthias.Luethi@techdata.net>
Gesendet: Montag, 16. Mai 2022 09:12
An: Fuchs Christian <C.FUCHS@AeBo.ch>
Cc: Drengemann Oliver <Oliver.Drengemann@techdata.net>
Betreff: EP RHE FRI: Honorarrechnung TR 42

Guten Morgen Christian

In Absprache mit Nicole können wir die von Dirk Martin aufgeführten Leistungen für die Aufarbeitung und Zusammenstellung nicht vergüten.

Die aktuelle Rechnung werden wir weiterleiten ans ASTRA. Darf ich dich bitte die 3.5 Stunden in der Honorarrechnung vom April abzuziehen, da die März Rechnung bereits uns zugestellt wurde.

Freundliche Grüsse
Matthias Lüthi

Techdata AG
Ohmstrasse 14 · 8050 Zürich

T +41 44 317 88 01 · M +41 78 217 77 64
matthias.luethi@techdata.net

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Dirk Martin

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	01.02.2022	Bearbeiten TB Zäune und FZRS	3.00
310	02.02.2022	Bearbeiten Technischer Bericht T/U Kapitel FZRS	3.00
310	03.02.2022	Bearbeiten Technischer Bericht T/U Kapitel FZRS	2.00
310	08.02.2022	Bearbeiten Technischer Bericht T/U Kapitel FZRS	8.75
310	09.02.2022	Bearbeiten Technischer Bericht T/U Kapitel FZRS, JF EP RhFr - Finale Dossierabgabe inkl. Vor- und Nachbereitung	2.50
310	10.02.2022	Bearbeiten Technischer Bericht T/U Kapitel FZRS	2.00
310	11.02.2022	Bearbeiten Technischer Bericht T/U Kapitel FZRS abgeschlossen, Situationspläne FZRS geprüft, korrigiert inkl. Zeichnerinstruktion	6.25
310	14.02.2022	Kanal-TV und Druckproben: Aufarbeiten und Zusammenstellen der Rechnungen inkl. Beilagen pro Abrechnungszeitraum	3.50
310	16.02.2022	IG-Bespr. Plankorrekturen Grundlagenplan und Layout	1.00
310	23.02.2022	Korrekturen TB FZRS und Zäune, Kontrolle div. Pläne inkl. Zeichnerinstruktion	6.00
310	24.02.2022	JF EP RhFr - Finale Dossierabgabe inkl. Vor- und Nachbereitung, Plankontrolle inkl. Zeichnerinstruktion	3.00
310	25.02.2022	Plankontrolle Situationen FZRS + Zäune inkl. Zeichnerinstruktion	3.00
310	28.02.2022	MK-Beilagen prüfen und Korrekturen veranlassen	1.50
Subtotal			45.50

Wird in Absprache mit N Schulz nicht vergütet.
Bitte in der Rechnung TR 44 vom April 2022 in Abzug bringen

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

C.F. 11
11.03.2022

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant Name	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Ruff Ute	B	1.25	122.00	152.50
Spieler Daniel	B	0.50	122.00	61.00
Nicolosi Lucia	D	12.25	86.00	1'053.50
Total PLA 310.MK, FB T-U		14.00	90.50	1'267.00

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Ute Ruff

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	05.04.2022	Verifikation Haltung im Grundwasserschutzgebiet	1.25
Subtotal			1.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

C.F. 11
10.05.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Daniel Spieler

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	05.04.2022	Bearbeitung Entwässerungsleitungen mit best. Schacht und Anpassungen der Haltungenamen im GWS-Beriech Pläne Ist/Normprüfung	0.50
Subtotal			0.50

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

C.F. 11
10.05.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Lucia Nicolosi


Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	27.04.2022	Überarbeiten Entwässerungsleitung im Bereich Mittelstreifen (MK) SS und Einlauf. Überprüfen PW 6 im Bereich Flügelmauer mittels Schleppkurve für Saug-LKW	3.75
310	28.04.2022	Überarbeiten Entwässerungsleitung im Bereich Mittelstreifen (MK) SS und Einlauf. Einzeichnen neuer Leitung Massnahme Nr. 11, Mumpf. Ergänzen Angaben über neue Schächte und Leitungen.	7.25
310	29.04.2022	Ergänzen Angaben über neue Schächte und Leitungen. Erstellen prov. Ausschnitt.	1.25
Subtotal			12.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:


 12.05.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
NL	Lucia Nicolosi	12.25
RU	Ute Ruff	1.25
SD	Daniel Spieler	0.50
Aktivität		Stunden
310	MK, FB T-U	14.00
Total		14.00

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant Name	AeBo	1000			
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik			
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs	
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs	
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen			
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB	
Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Lüthi Tobias		D	2.00	86.00	172.00
Total PLA 320.MK, FB K			2.00	86.00	172.00

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Tobias Lüthi

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
320	11.04.2022	Rücksprache mit Kt. Aargau betreffend Stand Projektierung N3-401 UEF KS 465 Oeschgen	0.50
320	13.04.2022	Mail an Th. Zwicky (ASTRA) betreffend Stand Projektierung N3-401 UEF KS 465 Oeschgen	0.50
320	19.04.2022	Verfassen Antwortmail Objekt N3-401 in Absprache mit Th. Zwicky an Kt. AG	1.00
Subtotal			2.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

C.F. 11
10.05.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
LT	Tobias Lüthi	2.00
Aktivität		Stunden
320	MK, FB K	2.00
Total		2.00

JAUSLIN STEBLER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.04.22 bis 30.04.22
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Forlin Sandro	B	0.5	122	61.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
Total	B	0.5		61.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	4	95	380.00
Hunziker Livia	C	0	95	0.00
Stocker Thomas	C	0	95	0.00
Total	C	4		380.00
Abdelmoghni Ahmed	D	2	86	172.00
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Dolder Silvio	D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Haberthür Nicolas	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	0.5	86	43.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
Total	D	2.5		215.00
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Köchli Pascal	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
Total	G	0		0.00
Aston Tim	G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
Total	G	0		0.00
Schneider Anika	G1/2	0	4	0.00
Total	G	0		0.00
Gesamttotal		7		656.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.04.2022 - 30.04.2022

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 T-G
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-G

Mitarbeiter	Forlin Sandro (SFo)	Kategorie:	B353	Leitender Ingenieur(B)
-------------	----------------------------	------------	------	------------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
-------	--------------------	---------

20.04.2022	Projektleitung, lesen Protokoll PS	0.50
------------	------------------------------------	------

Summe		0.50
--------------	--	------

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.04.2022 - 30.04.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung: **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Auftrag-Nr.: 702288.0_PH 31 PL
Bezeichnung: **EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) PL**

Mitarbeiter: **Grieder Fabio (fg)** Kategorie: C253 Leitender Ingenieur

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
11.04.2022	Zusammenstellen Unterlagen und Rückmeldung an GPL betreffend Anfrage Baupolizei Transitleitung Saline	2.50
21.04.2022	PS Bau	0.50
Summe		3.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.04.2022 - 30.04.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie:	C253	Leitender Ingenieur
-------------	---------------------------	------------	------	---------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
12.04.2022	Zusammenstellen Fakten betreffend Anfrage BHU zu Entwässerung Schächte inkl. Rückmeldung	1.00

Summe		1.00
--------------	--	------

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.04.2022 - 30.04.2022

Projekt-Nr.:	702288.0		
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069		
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U		
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U		
Mitarbeiter	Seebacher Andreas (san)	Kategorie: D154	Ingenieur (D)
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden	
08.04.2022	Grobsichtung Anfrage Salinen	0.50	
Summe		0.50	

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.04.2022 - 30.04.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter	Abdelmoghni Ahmed (aha)	Kategorie:	D154	Ingenieur (D)
-------------	--------------------------------	------------	------	---------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
08.04.2022	Besichtigung Unterlagen Transportleitung Riburg bis Nordfeld	0.50
11.04.2022	Abstand zu erdverlegten Leitungen gemäss Lev. Rückmeldung an F.Grieder betreffen Schnittstellen mit GHGW Nr.1 / BSA-Massnahmen und Transportleitung	1.00
12.04.2022	Besprechung BSA-Pläne mit F.Grieder	0.50
Summe		2.00

Aegerter & Bosshardt AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.04.2022 bis 30.04.2022****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Projektleitung (MK)**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	15.25	122	1'860.50
Schädler Beat	B	1	122	122.00
Spieler Daniel	B	0	122	0.00
Total	B	16.25		1'982.50
Nef Regula	D	0	86	0.00
Weider Noëlle	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Gesamttotal		16.25		1'982.50

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant Name	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Fuchs Christian	B	15.25	122.00	1'860.50
Schädler Beat	B	1.00	122.00	122.00
Total PLA 100.Projektleitung		16.25	122.00	1'982.50

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Christian Fuchs

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
100	01.04.2022	Sitzungsvorbereitung für PS am 07.04, Info zu PSS	1.00
100	05.04.2022	Mailkorrespondenz lesen/prüfen, Telefonat mit F. Grieder	0.50
100	07.04.2022	Sitzungsteilnahme, Vor- und Nachbereitung für P-S Bau	4.25
100	08.04.2022	Nachbearbeitung PS vom 07.04.	1.00
100	11.04.2022	Projektleitung, Besprechung mit Projektassistent, Korrespondenz mit BHU, Telefonat mit Sni zu PF-S-Terminen	1.50
100	13.04.2022	Durchsicht d. Protokollbemerkungen Sni	0.25
100	22.04.2022	Pendenzen aus PS Bau (Kostenübersicht und Terminplanung SABA) anhand Workshop detaillieren/überprüfen und an GPL & BHU versenden	2.00
100	25.04.2022	Projektleitung, Versand Protokoll	0.25
100	27.04.2022	Termine f PF-S prüfen und bestätigen	1.00
100	28.04.2022	Sitzungsvorbereitung für 05.05.2022, Terminplanung und Personaleinsatz	1.50
100	29.04.2022	Sitzungsvorbereitung für 05.05.2022, Telefonat mit F. Grieder	2.00
Subtotal			15.25

Unterschrift Mitarbeiter:

dito

Unterschrift Vorgesetzter:

C.F. 11

Datum:

Datum:

10.05.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Beat Schädler

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
100	06.04.2022	Unterstützung PL betr. SABA	1.00
Subtotal			1.00

Unterschrift Mitarbeiter:

in Vertretung C.F. 11
10.05.2022

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

C.F. 11

Datum:

10.05.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

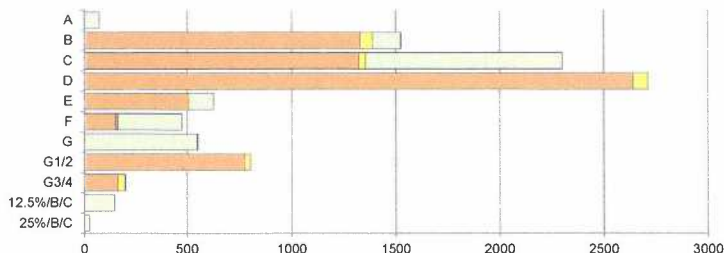
Mitarbeiter		Stunden
FCh	Christian Fuchs	15.25
Shd	Beat Schädler	1.00
Aktivität		Stunden
100	Projektleitung	16.25
Total		16.25

Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

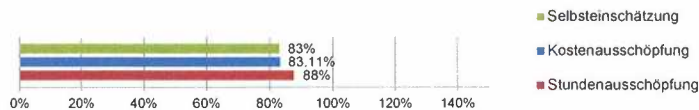
Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): April

Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftragt: Option SABA
Phasen, rapportiert: Option SABA

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	75			75		
B	1525	1327.25	58.5	139.25		91%
C	2300	1321	31	948		59%
D	2400	2641.5	69.75		311.25	113%
E	625	507		118		81%
F	475	155.5	7.75	311.75		34%
G	550			550		
G1/2		776	26.25		802.25	
G3/4		166	34.25		200.25	
12.5%/B/C	150			150		
25%/B/C	25			25		
Σ	8125	6894.25	227.5	2317	7121.75	88%

quantitative Selbststeinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbststeinschätzung 83%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach CHF 691'437.50
Kosten ist CHF 574'676
Kostenausschöpfung 83.11%
Stundenausschöpfung 88%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG																
	Kategorie	A														
	Kategorie	B	657.5	13.75	83.75	42.25	34.75									832
	Kategorie	C	823.5	125.25	226.5	9.75	28									1213
	Kategorie	D	1231.75	303.75	231.25	39.75	26									1832.5
	Kategorie	E	39.25													39.25
	Kategorie	F	55	58.25	41.25	1	7.75									163.25
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	514	154.75	46.5		26.25									741.5
	Kategorie	G3/4	93.25	7	61.75		34.25									196.25
Jauslin Stebler AG																
	Kategorie	A														
	Kategorie	B														
	Kategorie	C	34.25	15.25	45	15.75	3									113.25
	Kategorie	D	21.25	17.75	59.5											98.5
	Kategorie	E			6.5											6.5
	Kategorie	F														
	Kategorie	G														
	Kategorie	G1/2	7	13	12.5											32.5
	Kategorie	G3/4		4												4
Leipert AG																
	Kategorie	B	100	48.5	53	1										202.5
	Kategorie	C	8.5													8.5
	Kategorie	D		30	36											66
	Kategorie	E														
	Kategorie	F														
Hölinger AG																
	Kategorie	B	259	17	33.5	18	23.75									351.25
	Kategorie	C	14.25	3												17.25
	Kategorie	D	506.5	79.25	74.75	10	43.75									714.25
	Kategorie	E	389.5	36.5	35.25											461.25
	Kategorie	F														
	Kategorie	G1/2	24.75			3.5										28.25
Total																
			4779.25	927	1047	141	227.5									7121.75

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt., inkl. 5% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B	124'013	9'669	20'771	7'473	7'137									169'062
CHF 95.00	C	83'648	13'633	25'793	2'423	2'945									128'440
CHF 86.00	D	151'317	37'045	34'529	4'279	5'999									233'168
CHF 62.00	E	26'583	2'263	2'589											31'434
CHF 50.00	F	2'750	2'913	2'063	50	388									8'163
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	2'183	671	236	14	105									3'209
CHF 6.00	G3/4	560	66	371		206									1'202
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		391'052.50	66'258.00	88'349.50	14'237.50	16'778.50									CHF 574'678.00

Aegerter & Bosshardt AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.04.2022 bis 30.04.2022
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Beck Peter	B	0	122	0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	5.25	122	640.50
Niedermeyer Friederike	B	0	122	0.00
Ruff Ute	B	0	122	0.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	29.5	122	3'599.00
Total	B	34.75		4'239.50
Kern Etienne	C	0	95	0.00
Martin Dirk	C	19	95	1'805.00
Mendoza Maria	C	9	95	855.00
Total	C	28		2'660.00
Enderlen Francis	D	0	86	0.00
Di Maura Miriam	D	0	86	0.00
Di Maria Marcello	D	0	86	0.00
Hardmeyer Christian	D	0	86	0.00
Iten Vanessa	D	0	86	0.00
Meyer Ramona	D	0	86	0.00
Nicolosi Lucia	D	0	86	0.00
Breiter Michael	D	26	86	2'236.00
Schaub Anja	D	0	86	0.00
Wira Stephane	D	0	86	0.00
Total	D	26		2'236.00
Schär Cedric	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Boschung Jan	F	0	50	0.00
Christ Florian Michael	F	0	50	0.00
Redlich Moritz	F	7.75	50	387.50
Total	F	7.75		387.50
Bätscher Basil	G 1/2	0	4	0.00
Rizzo Arianna	G 1/2	26.25	4	105.00
Streiff Timon	G 1/2	0	4	0.00
Zimmermann Alec	G 1/2	0	4	0.00
Total	G 1/2	26.25		105.00
Wagner Mika	G 3/4	34.25	6	205.50
Total	G 3/4	34.25		205.50
Gesamttotal		157		9'833.50

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant Name	AeBo	1000			
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik			
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs	
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs	
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen			
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB	

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Fuchs Christian	B	5.25	122.00	640.50
Spieler Daniel	B	29.50	122.00	3'599.00
Martin Dirk	C	19.00	95.00	1'805.00
Mendoza Maria del Mar	C	9.00	95.00	855.00
Breiter Michael	D	26.00	86.00	2'236.00
Redlich Moritz	F	7.75	50.00	387.50
Rizzo Arianna	G1/2	26.25	4.00	105.00
Wagner Mika	G3/4	34.25	6.00	205.50
Total PLA 420.AP SABA		157.00	62.63	9'833.50

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Christian Fuchs

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	13.04.2022	Durchsicht Mail F. Hof zur Konzeption der Absetzbecken	0.25
420	21.04.2022	Teilnahme / Nachbesprechung an 1. Workshop SABA, Terminumfragen für PF-S SABA	2.25
420	22.04.2022	Von TPL SABA (Holinger) erhalten Dokument sichten und ablegen	0.50
420	23.04.2022	Fertigstellen Protokoll PF-S T/U; Verfassen Pendenzenliste	1.25
420	29.04.2022	Vorbereiten der EL für PF-S, Absprache mit D. Spieler und D. Martin	1.00
Subtotal			5.25

Unterschrift Mitarbeiter:

dito

Unterschrift Vorgesetzter:

C.F.

Datum:

Datum:

10.05.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Dirk Martin

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	06.04.2022	Umplanung SABA Mumpf: KV, AVOR und Organisation Workshop	1.00
420	07.04.2022	Umplanung SABA Mumpf: Planung Workshop, überarbeiten KV	1.00
420	11.04.2022	Umplanung SABA Mumpf: IG-Bespr. AVOR Workshop 21.04.22	1.00
420	20.04.2022	Umplanung SABA Mumpf: Korreferat TB	1.50
420	21.04.2022	Umplanung SABA Mumpf: 1. Workshop inkl. Vor- und Nachbereitung, abklären IO-Umnummerierung	4.00
420	22.04.2022	Umplanung SABA Mumpf: Projektieren PW4 und aufgleisen Planerstellung, bearbeiten Grobkostenschätzung	3.00
420	26.04.2022	Umplanung SABA Mumpf: IG-Bespr., Projektierung Absetzbecken 4, 5 und 6 inkl. Zeichnerinstruktion, Bespr. PV-U zu Terminen/Bearbeitung UWN/Absetzbecken 7	2.75
420	27.04.2022	Umplanung SABA Mumpf: IG-Bespr., Projektierung Absetzbecken 4	1.00
420	28.04.2022	Umplanung SABA Mumpf: Projektierung Absetzbecken 4 inkl. Zeichnerinstruktion	2.00
420	29.04.2022	Umplanung SABA Mumpf: Projektierung Absetzbecken 4 inkl. Zeichnerinstruktion, Vorbereitung Einladung und Präsentation PFS T/U, KV Absetzbecken 4 bearbeitet	1.75
Subtotal			19.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:


 10.05.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Maria del Mar Mendoza

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	26.04.2022	Besprechen Umbaumassnahmen Pumpwerk zu Absetzbecken mit. D. Martin. Analysieren Korrekturen. Instruieren Zeichner.	3.00
420	27.04.2022	Besprechen Umbaumassnahmen Pumpwerk zu Absetzbecken mit F. Hof. Instruieren Zeichner zu ehemals PW6. Instruieren Zeichner zu ehemals PW7.	2.00
420	28.04.2022	Besprechung Anpassungen PW6 mit Zeichner. Besprechung Korrekturen mit F. Hof. Terminplanung.	4.00
Subtotal			9.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

C.F.

Datum:

Datum:

10.05.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Moritz Redlich

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	28.04.2022	Vorstatik Rühlwand Absetzbecken Hueb Mumpf	6.75
420	29.04.2022	Anker Dimensionierungen Absetzbecken Hueb Mumpf	1.00
Subtotal			7.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

C. Fuchs
12.05.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Arianna Rizzo

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	26.04.2022	Volumen berechnung Pumpwerke Mumpf 4,5,6	8.50
420	27.04.2022	Volumenberechnung PW	8.50
420	28.04.2022	Volumenberechnung PW	9.25
Subtotal			26.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

C.F. 11
10.05.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Daniel Spieler

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	07.04.2022	PS-Bau per Teams	1.00
420	19.04.2022	Bearbeitung SABA Mumpf und Einlesen in Projektpläne Absetzbecken von Holinger	1.00
420	20.04.2022	Erstellen Zulassungscode nach Vorgabe ASTRA für Videobefahrung und Versand an Mitarbeiter.	0.50
420	21.04.2022	Vorbereitung und Unterlagen für Workshop bearbeitet und zusammengestellt, Workshop 1 mit R. Brodmann und D. Martin, Bearbeitung Terminprogramm AP/MK	6.00
420	22.04.2022	Überarbeitung Terminprogramm AP/MK gemäss Angaben Holinger, Checkliste für die Überarbeitung AP SABA Mumpf und To-Do-Liste erstellt über IG und Subplaner	5.00
420	25.04.2022	Skizzen und Korrex Entwässerung für Absetzbecken im Bereich der SABA Mumpf, Kosten für AS Mumpf Entwässerung berechnet für Absetzbecken, Bearbeitung Massnahme 11 im Bereich Mumpf und Abklärungen mit Holinger und Situationsskizze für Zeichnerin erstellt	6.75
420	26.04.2022	Überarbeitung Projekt SABA Mumpf für Massnahme 11, Linienführung und Koten bestimmt, Angaben für Zeichnerin, Bearbeitung Terminprogramm mit Kostenaufteilung	3.50
420	27.04.2022	Bearbeitung Aufteilung und Abschätzungen Aufwand AP/MK für Fertigstellung, Bearbeitung Absetzbecken (PW6) mit M. Mendoza	2.50
420	28.04.2022	Bearbeitung Kosten Entwässerung	0.75
420	29.04.2022	Bearbeitung Einladung für PFS und Fertigstellung Kosten Entwässerung für SABA Mumpf	2.50
Subtotal			29.50

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

C.F. 11
10.05.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Mika Wagner

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	25.04.2022	Bearbeitung Grundriss, Draufsicht und Schnitte von Pumpwerk 4	8.75
420	26.04.2022	Bearbeitung Grundriss, Draufsicht und Schnitte von Pumpwerk 4	9.00
420	28.04.2022	Bearbeitung Grundriss, Draufsicht und Schnitte von Pumpwerk 4	9.00
420	29.04.2022	Bearbeitung Grundriss, Draufsicht und Schnitte von Pumpwerk 4	7.50

Berechnungen PW 4, 5, 6 und 7

Subtotal 34.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:



Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Michael Breiter


Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	27.04.2022	Pumpenschacht 6: Änderungen der Schachtdimensionen	8.50
420	28.04.2022	Pumpenschacht 6, Überprüfung des Geländes	9.00
420	29.04.2022	Pumpenschacht 6, Überprüfung des Geländes, diverse Anpassungen und Ergänzungen	8.50
Subtotal			26.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:


 12.15.2012

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.04.2022 bis 30.04.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
BMi	Michael Breiter	26.00
FCh	Christian Fuchs	5.25
MD	Dirk Martin	19.00
MeM	Maria del Mar Mendoza	9.00
ReM	Moritz Redlich	7.75
RAr	Arianna Rizzo	26.25
SD	Daniel Spieler	29.50
WMi	Mika Wagner	34.25

Aktivität		Stunden
420	AP SABA	157.00
Total		157.00

JAUSLIN STEBLER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.04.22 bis 30.04.22
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan		A	0	145	0.00
	Total	A	0		0.00
Forlin Sandro		B	0	122	0.00
Hartmann Peter		B	0	122	0.00
Mantinger Michael		B	0	122	0.00
Methner Raphael		B	0	122	0.00
	Total	B	0		0.00
Brauchli Stefan		C	0	95	0.00
Grieder Fabio		C	3	95	285.00
Hunziker Livia		C	0	95	0.00
Stocker Thomas		C	0	95	0.00
	Total	C	3		285.00
Deck Andreas		D	0	86	0.00
Dolder Silvio		D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian		D	0	86	0.00
Haberthür Nicolas		D	0	86	0.00
Seebacher Andreas		D	0	86	0.00
Meyer Moritz		D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph		D	0	86	0.00
Brunner Andreas		D	0	86	0.00
Boeglin Chantal		D	0	86	0.00
	Total	D	0		0.00
Müller Jan		E	0	62	0.00
Brüngger Marco		E	0	62	0.00
Ladner Roman		E	0	62	0.00
Russer Elisabeth		E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander		E	0	62	0.00
	Total	E	0		0.00
Dogan Esra		F	0	50	0.00
Prescha Deliah		F	0	50	0.00
	Total	F	0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)		G	0	8	0.00
Möri Anna		G	0	8	0.00
	Total	G	0		0.00
Aston Tim		G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni		G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa		G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin		G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick		G3/4	0	6	0.00
	Total	G	0		0.00
Schneider Anika		G1/2	0	4	0.00
	Total	G	0		0.00
Gesamttotal			3		285.00

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.04.2022 - 30.04.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP SABA
Bezeichnung	AP SABA

Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie:	C253	Leitender Ingenieur
-------------	---------------------------	------------	------	---------------------

Datum	Leistungsbeschreibung	Stunden
07.04.2022	PS 24 inkl. Vor- und Nachbereitung	2.00
29.04.2022	Koreferat Zusammenstellung Termine und ZL SABA Mumpf im Hinblick auf Arbeitssitzung vom 05.05.22 inkl. Besprechung mit C. Fuchs	1.00

Summe		3.00
--------------	--	------

HOLINGER AG
Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.04.2022 bis 30.04.2022
Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA inkl. SABA Mumpf

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Brodmann René	B	23.75	122	2'897.50
Name Vorname	B	0	122	0.00
Total	B	23.75		2'897.50
Wyrsch Vera	C	0	95	0.00
Heizmann Dominik	C	0	95	0.00
Pflugi Matthias	C	0	95	0.00
Schwab Alexander	C	0	95	0.00
Total	C	0		0.00
Wiss Lukas	D	0	86	0.00
Hof Fabian	D	43.75	86	3'762.50
Peier Reto	D	0	86	0.00
Schneider Tanja	D	0	86	0.00
Schill Jasmin	D	0	86	0.00
Total	D	43.75		3'762.50
Häfelfinger Sarah	E	0	62	0.00
Schlumpf Oliver	E	0	62	0.00
Gerber Joel	E	0	62	0.00
Ammann Carmen	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Poggioli Marisa	G1/2	0	4	0.00
Reimann Lea	G1/2	0	4	0.00
Trinh Cherry	G1/2	0	4	0.00
Total	G1/2	0		0.00
Gesamttotal		67.5		6'660.00

Detailrapport
L3612.001 Rheinfelden-Frick, N3 EP PV SABA
April 2022

HOLINGER AG

Datum	Text	Anzahl Std.	Visum PL	Visum SB
04.04.2022	Fachbespr intern	1.00		
05.04.2022	Fachbespr FHA, erste Auslegung der Becken Mumpf	1.50		
06.04.2022	Fachbespr HFA, Auslegung der Becken Mumpf	2.50		
07.04.2022	Fachbespr HFA, Skizzen Becken, Mail Koordination	2.00		
11.04.2022	Fachbespr HFA, Skizzen Becken Mumpf, Tel D.Martin, Terminkoordination	2.00		
13.04.2022	Fachbespr HFA	1.50		
20.04.2022	Fachbespr HFA, Vorb Workshop	2.00		
21.04.2022	Workshop , Vor und Nachbereitung, Terminplan,etc	6.50		
22.04.2022	Termien koordinieren, Mail Tel Spieler, Fachbespr Hof	1.75		
25.04.2022	Teams Spieler, Kanal in Trasse, Kosten	1.50		
29.04.2022	Fachbespr Hof bzgl Fremdwasserweichen	1.50		
	37. Brodmann René	23.75	<u>m</u>	<u>Pm</u>
04.04.2022	SABA Mumpf Dimensionierung Absetzbecken	1.00		
05.04.2022	Dimensionierung Absetzbecken, Kontrolle Fläche Einzugsgebiete	4.00		
06.04.2022	SABA Mumpf Dimensionierung Absetzbecken	5.75		
07.04.2022	SABA Mumpf Dimensionierung Absetzbecken	6.75		
11.04.2022	R+I Schema Absetzbecken, Konstruktion Absetzbecken Burgzelgli	5.50		
13.04.2022	R+I Schema Absetzbecken, Konstruktion Absetzbecken Burgzelgli	3.50		
13.04.2022	Übersicht anzupassende Dokumente	1.00		
20.04.2022	Vorbereitung Workshop Anlagen EZG Mumpf	1.25		
21.04.2022	Besprechung Anpassungen Absetzbecken, Korrex R+I	2.00		
22.04.2022	Vorlage dwg Tauchwand schwimmend beschaffen	1.00		
22.04.2022	Kontrolle/Überarbeitung Terminprogramm	0.75		
26.04.2022	Besprechung Dimensionierung Pumpen	0.75		
27.04.2022	Besprechung PW6 mit Aebo	1.00		
27.04.2022	Auslegung Pumpen Anfrage Wilo	1.50		
28.04.2022	Auslegung Pumpen Anfrage Wilo	0.50		
28.04.2022	Skizze Dekanter / Schwimmtrug	2.00		
28.04.2022	R+I Schema Anlagen Mumpf	2.50		
29.04.2022	Besprechung Fremdwasserweichen, Anpassen R+I Schema	3.00		
	10077. Hof Fabian	43.75	<u>m</u>	<u>HFA</u>
	Total L3612.001 Rheinfelden-Frick, N3 EP PV SABA	67.50		

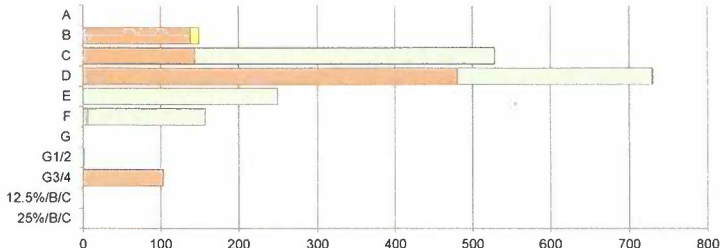


Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

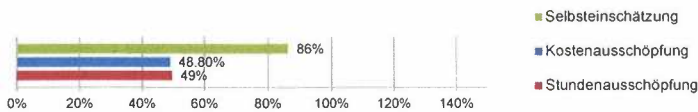
Projekt: N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer: INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.: 000003
Vertragsgegenstand: PV Bau/BSA
Projektnummer: 090069
Aktuelles Beobachtungsjahr: 2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU): April

Vertragsdatum: 14.11.2018
Vertragslaufzeit: 31.12.2022
Finanzierungskonto: Unterhalt
Inventarobjekt: FUP.2
Phasen, beauftragt: GHGW
Phasen, rapportiert: GHGW

Aktuelle Stundenausschöpfung (Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Gesamtübersicht in %



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A						
B	130	138.75	11		19.75	115%
C	528	144		384		27%
D	730	481		249		66%
E	250			250		
F	158	6.5		151.5		4%
G						
G1/2		2			2	
G3/4		103.25			103.25	
12.5%/B/C						
25%/B/C						
Σ	1796	875.5	11	1034.5	886.5	49%

quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung 86%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach CHF 152'200.00

Kosten ist CHF 74'268

Kostenausschöpfung 48.80%

Stundenausschöpfung 49%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG	Kategorie A															
	Kategorie B	2														2
	Kategorie C	7.25														7.25
	Kategorie D	20		17.75												37.75
	Kategorie E															
	Kategorie F															
	Kategorie G															
	Kategorie G1/2															
Jauslin Stebler AG	Kategorie A															
	Kategorie B	0.25														0.25
	Kategorie C	124		8.75												132.75
	Kategorie D	282.75		124.5	29.25											436.5
	Kategorie E															
	Kategorie F	6.5														6.5
	Kategorie G															
	Kategorie G1/2				2											2
Leipert AG	Kategorie A															
	Kategorie B	60		48.5	28		11									147.5
	Kategorie C			4												4
	Kategorie D				6.75											6.75
	Kategorie E															
	Kategorie F															
	Kategorie G															
	Kategorie G1/2															
Holinger AG	Kategorie A															
	Kategorie B															
	Kategorie C															
	Kategorie D															
	Kategorie E															
	Kategorie F															
	Kategorie G															
	Kategorie G1/2															
Total			559.5	250	66		11									886.5

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B	7595	5917	3416		1342									18270
CHF 95.00	C	12469	1211												13680
CHF 86.00	D	26037	12234	3096											41366
CHF 62.00	E														
CHF 50.00	F	325													325
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2			8											8
CHF 6.00	G3/4	341	279												620
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		48785.25	19840.75	6520.00		1342.00									CHF 74'268.00

Leipert AG**Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.04.2022 bis 30.04.2022****Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, GHGW**

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
Total	A	0		0.00
Leipert Markus	B	11	122	1'342.00
Herzog Stefan	B	0	122	0.00
Riderle Timo	B	0	122	0.00
Total	B	11		1'342.00
Weisskopf Silvan	C	0	95	0.00
Hofer Michael	C	0	95	0.00
Lazzarato Roberto	C	0	95	0.00
Total	C	0		0.00
Gassmann Silvia	D	0	86	0.00
Hofer Michael	D	0	86	0.00
Total	D	0		0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Total	E	0		0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Total	F	0		0.00
Gesamttotal		11		1'342.00

Tag	Stunden 100%	Zuschlag 25%	Zuschlag 50%	Tätigkeitsbeschreibung	
1	0.50			erste Sichtung Rückmeldung MK	
2					
3					
4	2.50			Durchsicht / Kommentar zu Rückmeldungen MK, Abgleich mit Unterlagen	
5	4.00			Besprechung Rückmeldungen zu MK, Vorbereitung / Bearbeitung Kommentare und Notizen aus Sitzung	
6					
7					
8					
9					
10					
11	0.50			Info an IG-Leitung betr. weiterem Vorgehen MK	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20	2.00			Bearbeitung Stellungnahme, Notizen und Skizzen zus. Beilagen	
21					
22					
23	1.50			Bearbeitung Stellungnahme zu Rückmeldung	
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
Total	11.00	0.00	0.00		

Name:
Leipert

Vorname:
Markus

Monat:
April

Jahr:
2022

Kategorie:
B

Kostenart:
1.3100

Auftraggeber:
INGE EP RF BB

Auftragsnummer:
327.2

Bezeichnung:
N03, EP Rheinfelden Frick, GHGW (MK)

Vertrag Nr.:

Auftragsnummer extern:

